

Klippon K (custodia vuota in alluminio) KLIPPON K51 RAL7001

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Il marchio Klippon® è sinonimo da tempo di competenza e qualità nelle custodie, soprattutto per quanto riguarda le soluzioni chiavi in mano personalizzate per applicazioni industriali standard e applicazioni in zone a rischio d'esplosione.

Prodotti in continuo miglioramento per tutte le esigenze applicative: questo è l'obiettivo che Weidmüller persegue con la modernizzazione e l'aggiornamento della serie di custodie Klippon® K. A prescindere dal tipo di applicazione richiesta, Weidmüller è in grado di fornire una vasta gamma di custodie in alluminio in grado di soddisfare ogni esigenza dei suoi clienti.

- Disponibilità di due finiture superficiali: rivestimento naturale e a polvere (RAL 7001)
- Disponibile come standard con guarnizione sagomata in silicone o cloroprene
- Testa uniforme della vite Torx a taglio per 19 misure di custodia
- Fori di montaggio al di fuori dell'area della guarnizione
- Grado di protezione: IP66, IP67 e IP68
- Resistenza agli urti fino a 7 (10) joule
- Oltre a rispondere alla norma sulle custodie vuote, questi modelli hanno conseguito numerose altre approvazioni: ATEX, IECEx, GOST Ex, GOST, cULus, Russian Maritime Register e Germanischer Lloyd.
- Lega resistente all'acqua marina
- Custodia standardizzata per ripartitori con fori filettati e diverse configurazioni di morsetti

Dati generali per l'ordinazione

| | |
|------------|--|
| Tipo | KLIPPON K51 RAL7001 |
| Nr.Cat. | 9529220000 |
| Versione | Klippon K (custodia vuota in alluminio), Custodia vuota, Custodia in alluminio, Posizione verticale: 120 mm, Larghezza: 220 mm, Profondità: 81 mm, Materiale: alluminio AISi12, Rivestito a polvere, strutturato, grigio argento |
| GTIN (EAN) | 4008190918118 |
| CPZ | 1 Pezzo |

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)
KLIPPON K51 RAL7001**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dimensioni e peso**

| | | | |
|------------------------|---------|----------------------|------------|
| Larghezza | 220 mm | Larghezza (pollici) | 8,661 inch |
| Posizione verticale | 120 mm | Altezza (pollici) | 4,724 inch |
| Profondità | 81 mm | Profondità (pollici) | 3,189 inch |
| Larghezza di fissaggio | 204 mm | Altezza di fissaggio | 82 mm |
| Peso | 1.280 g | Peso netto | 1.399 g |

Conformità ambientale del prodotto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

PE70 Dati Generali

| | | | |
|--------------------------------------|--|--|-------------------------------------|
| Campi di applicazione | Processo industriale, Sistema dei trasporti, Costruzioni navali, Industria degli imballaggi, Impianti portuali, Settore meccanico | Coppia di serraggio delle viti coperchio | 2,5 Nm |
| Spessore del materiale del coperchio | 4 mm | Spessore del materiale della custodia | 4,5 mm |
| Spessore materiale | 4,5 mm | Materiale | alluminio AISi12 |
| Materiale delle guarnizioni | Cloroprene | Superficie | Rivestito a polvere, strutturato |
| Temperatura d'esercizio , min. | -40 °C | Temperatura d'esercizio , max. | 80 °C |
| Resistenza agli urti | 10.00 J | Grado di protezione | IP66, IP67, IP68 |
| Nota: grado di protezione | IP68 (t=72h, h=1m) | Fissaggio della custodia | fori 6 mm |
| Allegato coperchio | M6 torx stainless steel screws with slot | Fissaggio dei componenti | fori filettati M5 |

Collegamenti a vite

| | | | |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 6 | M16 | 3 |
| M20 | 2 | M25 | 1 |
| M32 | 1 | | |

Collegamenti a vite a destra

| | | | |
|-----|---|-----|---|
| M12 | 6 | M16 | 3 |
| M20 | 2 | M25 | 1 |
| M32 | 1 | | |

Collegamenti a vite in alto / in basso

| | | | |
|-----|----|-----|----|
| M12 | 23 | M16 | 14 |
| M20 | 8 | M25 | 5 |
| M32 | 3 | M40 | 3 |

Equipaggiamento orizzontale

| | | | |
|-----------------|------|-----------------------------|------|
| WDU 10 / ZDU 10 | 1x15 | WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | 1x31 |
| WDU 4 / ZDU 4 | 1x26 | WDU 6 / ZDU 6 | 1x19 |

Equipaggiamento verticale

| | | | |
|-----------------------------|---|---------------|---|
| WDU 2,5 / ZDU 2,5 / IDU 2,5 | * | WDU 4 / ZDU 4 | * |
|-----------------------------|---|---------------|---|

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)
KLIPPON K51 RAL7001**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dati tecnici
Numeri certificati custodia

| | | | |
|----------------------------|--------------|----------------------------|---------|
| N° certificato (GERMLLOYD) | TAE00002SM | N° Certificato (cULus) | E197061 |
| N° certificato (MARITREG) | 14.40040.250 | | |

Classificazioni

| | | | |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0 | EC000058 | ETIM 4.0 | EC000058 |
| ETIM 5.0 | EC000058 | ETIM 6.0 | EC000261 |
| UNSPSC | 31-26-15-02 | eClass 5.1 | 27-14-91-07 |
| eClass 6.2 | 27-14-91-07 | eClass 7.1 | 27-14-91-07 |
| eClass 8.1 | 27-14-91-07 | eClass 9.0 | 27-18-01-01 |
| eClass 9.1 | 27-18-92-90 | | |

Approvazioni

Omologazioni


 ROHS Conforme
Downloads

| | |
|--|--|
| Brochure/Catalogo | MB KLIPPON ENCL.TECN EN CAT 5 ENCL 17/18 EN FL RAILWAY 2014 EN |
| Dati ingegneristici | EPLAN.WSCAD |
| Dati ingegneristici | STEP |
| Documentazione utente | MB KLIPPON ENCL.TECN DE Assembly guidelines - empty enclosures |
| Omologazione/Certificato/Documento di conformità | EU Declaration of Conformity - Klippon K Empty Enclosures - DoC DE PS2410_160412_001ISS01 |
| Specifiche del capitolato | Klippon K51 RAL7001_9529220000_DE Klippon K51 RAL7001_9529220000_EN |

**Klippon K (custodia vuota in alluminio)
KLIPPON K51 RAL7001**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Disegni**Disegno quotato**